

Наука и техника	7
Слепцов С.Н., Еременко А.А., Лефтор В.В., Приб В.В.	7
Развитие способов разгрузки массива горных пород при ведении очистных работ на удароопасном железорудном месторождении	
Забурдяев В.С.	13
Газопроницаемость угольных массивов	
Вогман Л.П., Земский Г.Т., Зуйков В.А.	18
Экспериментальные и расчетно-аналитические исследования совместимости горючих веществ друг с другом и с окислителями	
Чугуев А.П., Болодьян И.А., Некрасов В.П., Федоринов М.В., Сычев А.Н.	24
Взрывное горение больших объемов водородно-воздушных смесей в открытой атмосфере	
Проблемы, суждения	29
Гончаров Н.Г., Нестеров Г.В., Юшин А.А., Азарин А.И.	29
Исследование тепловложения при сварке труб различными методами и способами	
Исаевич А.Г., Шалимов А.В., Александрова М.А.	37
Перспектива снижения запыленности в очистном забое и увеличения коэффициента извлечения в условиях калийного рудника при камерной системе разработки	
Соколов А.К.	44
Минимально допустимый расход наружного воздуха для удаления из помещения веществ с учетом эффекта суммации вредного действия	
Обеспечение безопасности	51
Гамера Ю.В., Петрова Ю.Ю., Кантюков Р.Р., Ягупова Л.В.	51
Анализ возможности эскалации аварии в системе надземных многониточных газопроводов в условиях Арктики	
Трубицына Д.А.	58
Разработка системы непрерывного автоматического контроля запыленности и интенсивности пылеотложения как подсистемы многофункциональной системы безопасности угольной шахты	
Федотов М.Ю., Будадин О.Н., Козельская С.О.	65
К вопросу повышения безопасности эксплуатации промышленных конструкций по результатам неразрушающего контроля	
Обмен опытом	72
Васин А.А., Хынг Д.Т., Гаджиев Г.Г., Райкова В.М., Шушпанов А.Н.	72
Термическое разложение D-циклосерина и теризидона	
Велиюлин И.И., Александров В.А., Велиюлин Э.И.	79
Выборочный ремонт трубопроводов: целесообразность, технологичность, эффективность	
Анализ риска	85
Лесных В.В., Тимофеева Т.Б.	85
Концептуальная модель взаимодействия систем жизнеобеспечения при межсистемных авариях	
Информация	92
Указатель статей, опубликованных в журнале «Безопасность труда в промышленности» в 2021 г.	92